

ISTRUZIONI PER L'ALLINEAMENTO E LA TARATURA PER GLI APPARECCHI MARELLI Modd. RD 171 - RD 176 - RD 178 - RD 183

ALLINEAMENTO PARTE M.A.

Media frequenza.

Entrare in griglia dalla valvola 6AJ8 (punto C) con segnale a 455 kHz, modulato al 30 % e regolare i nuclei dalla bobine L202, L203, L303, L304 per la massima uscita.

Gamma onda media.

Inserire tra la presa d'aereo del ricevitore e l'uscita del generatore, una antenna fittizia standard.

- a) Disporre l'apparecchio in posizione O.M.; applicare un segnale modulato a 515 kHz, portare l'indice a fondo scala (variabile tutto chiuso) e regolare il nucleo dell'oscillatore L53 per udire il segnale.
- b) Applicare un segnale a 1640 kHz, portare l'indice a fondo scala (variabile tutto aperto) e regolare il compensatore C59 (oscillatore) per udire il segnale.
- c) Applicare un segnale a 600 kHz, portare l'indice sul punto di taratura (500 m) sulla scala e regolare il nucleo della bobina L50 (preselettore) per la massima uscita.
- d) Applicare un segnale a 1500 kHz, portare l'indice sul punto di taratura (200 m) sulla scala e regolare il compensatore C53 (preselettore) per la massima uscita.
- a) Ripetere le operazioni c) e d) per un perfetto allineamento.

Gamma onda corta.

Inserire tra la presa d'aereo del ricevitore e l'uscita del generatore una antenna fittizia standard.

Banda 50 m (O.C. 1):

- a) Disporre l'apparecchio in posizione O.C. 1; applicare un segnale modulato a 5880 kHz; portare l'indice a fondo scala (variabile tutto chiuso) e regolare il nucleo dell'oscillatore L57 per udire il segnale.
- b) Applicare un segnale a 6100 kHz, portare l'indice sul punto di taratura sulla scala e regolare il nucleo della bobina L54 (preselettore) per la massima uscita.

Banda 25 m (O.C. 2):

- a) Disporre l'apparecchio in posizione O.C. 2; applicare un segnale a 11400 kHz; portare l'indice a fondo scala (variabile tutto chiuso) e regolare il nucleo dell'oscillatore L61 per udire il segnale.
- b) Applicare un segnale a 11800 kHz, portare l'indice sul punto di taratura sulla scala e regolare il nucleo della bobina L58 (preselettore) per la massima uscita.